541.1
G23

UNIVERSITY OF ILLINOIS
LIBRARY-CHEMISTRY

# Bibliography of Relativity

FOURNITURES GÉNÉRALES POUR LABORATOIRES

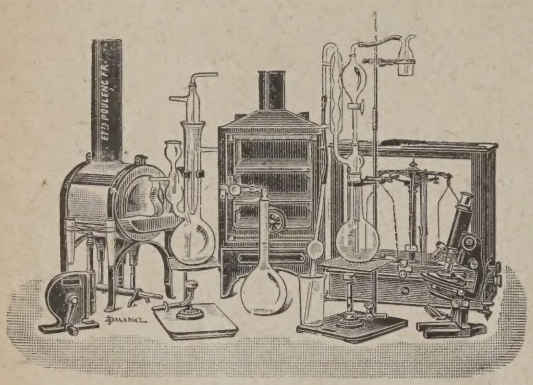
**Les Établissements POULENC Frères**

**Société Anonyme au capital de 40 millions de francs**

ATELIERS DE CONSTRUCTION
D'APPAREILS DE PRECISION, SCIENTIFIQUES ET INDUSTRIELS

*122 Boulevard Saint-Germain, PARIS*

23 bis Avenue du Parc de Montsouris
Siège social : 92, Rue Vieille-du-Temple



**FABRIQUE DE PRODUITS CHIMIQUES**

Purs pour Analyse | Pour l'Industrie

***OBUS CALORIMÉTRIQUE DE MAHLER***

pour la détermination, au point de vue calorique, de la valeur marchande des combustibles : charbon, pétrole, essence, ...

# RATEAU

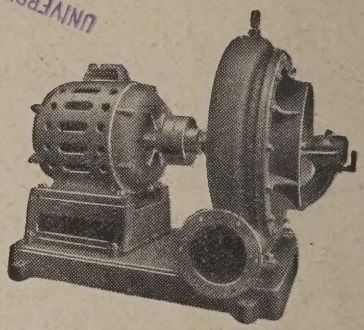
POMPES

VENTILATEURS

TURBINES

COMPRESSEURS

ROBINETTERIE
GENERALE
POUR
EAU — GAZ
VAPEUR



Vingt groupes Moteurs-Ventilateur pour soufflage de cubilots, fournis à la Société des Hauts-Fourneaux de Pont-à-Mousson

UNIVERSITY OF ILLINOIS
LIBRARY-CHEMISTRY

# Librairie GAUTHIER-VILLARS et Cie

PARIS — 55, Quai des Grands-Augustins, 55 — PARIS (VIe)

TÉLÉPHONE : GOBELINS 19-32, 19-55


## COLLECTION D'OUVRAGES SUR LA RELATIVITÉ

BECQUEREL (Jean), Professeur au Muséum national d'histoire naturelle, Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées.

**Le Principe de la Relativité et le Principe de la Gravitation***

Leçons professées en 1921 et 1922 à l'École Polytechnique et au Muséum d'Histoire naturelle

Un volume in-8° raisin (25×16) de IX-342 pages, avec 21 figures ; 1922 ..... 25 »

BLOCH (Léon), Docteur ès Sciences.

**Le Principe de la Relativité de la théorie d'Einstein**

Un volume in-8° raisin (25×16) de 42 pages ; 1922 ..... 3 50

BOREL (Émile), Membre de l'Institut, Professeur à la Faculté des Sciences le Paris.

**Introduction géométrique à quelques théories physiques***

Un volume in-8 (25-16) de VII-140 pages, avec 3 figures ; 1914 ..... 10 »

BORN (Max).

**La Théorie de la Relativité d'Einstein et ses bases physiques***

(*Exposé élémentaire*)

Traduit par F.-A. FINKELSTEIN et J.-G. VERDIER

Un volume in-8 raisin de 339 pages, avec 133 figures ; 1923 ; broché ..... 25 »

BUHL (A.), Professeur à la Faculté des Sciences de Toulouse.

**Les Théories einsteiniennes et les Principes du calcul intégral**

Une brochure in-4 de 16 pages ; 1922 ..... 2 »

CANTERO VILLAMIL (Federico)

**Aviation et Relativité**

Un volume in-8 de 144 pages ; 1923 ..... 12 »

CARTAN (E.), Professeur à la Faculté des Sciences de Paris.

**Sur les équations de la gravitation d'Einstein**

Un volume petit in-4 de 66 pages ; 1922 ..... 4 »

CHAPEL (Général).

**Ether, Electricité, Relativisme**

(Conférence du 22 mars, au Conservatoire des Arts et Métiers)

Un volume in-8, 40 pages ; 1922 ..... 3 »

CORPS (Lieutenant-Colonel)

**Les théories de la Relativité dépassent les données de l'expérience***

Un volume in-4 (18-23) de 43 pages ..... 3 50

CORPS (Lieutenant-Colonel)

**La Simultanéité générale et le Temps universel***

Une brochure in-4 couronne (18-23) de 20 pages ; 1923 ..... 2 50

DONDER (de), Professeur à l'Université de Bruxelles.

**La Gravifique einsteinienne***

Un volume in-4 de 198 pages ; 1921 ..... 20 »

DUBROCA (Marcelin).

**L'erreur de M. Einstein**

L'inacceptable théorie. L'éther et le principe de relativité

Un volume in-8 de 50 pages ; 1922 ..... 4 »


UNIVERSITY OF ILLINOIS LIBRARY-CHEMISTRY


**AVIS. — Des notices détaillées sur les Ouvrages marqués d'une astérisque (*) seront envoyées gratuitement sur demande.**

DUBROCA (Marcelin).

**Au sujet de la Théorie de la Relativité restreinte**

Quelques illusions des sens et leur application

Un volume in-8 raisin de 76 pages ; 1921 ..... 6 »

DUBROCA (Marcelin)

**Les idées et les calculs de M. Einstein contre la Science Physique**

Un volume in-8 de 96 pages ; 1923 ..... 8 »

EINSTEIN (A.).

**La Théorie de la Relativité restreinte et généralisée***

Traduction française par Mlle J. Rouvière, licenciée ès sciences mathématiques, avec une préface d'Émile Borel, Membre de l'Institut

Un volume in-8 écu (19-12) de 120 pages (10e mille) ..... 7 »

EINSTEIN (A.).

**L'Ether et la Théorie de la Relativité***

Traduction française par Maurice Solovine

Un volume in-8 carré de 16 pages, broché ; 1921 ..... 2 50

EINSTEIN (A.).

**La Géométrie et l'Expérience***

Traduction française par Maurice Solovine

Un volume In-8 carré de 20 pages, broché ; 1921 ..... 3 »

ESCLANGON (Ernest).

**Les Preuves astronomiques de la Relativité***

Un volume in-8 (25-16) de 28 pages ; 1922 ..... 2 »

FOURNIER (Georges), Ingr E.C.P.

**La Relativité vraie et la Gravitation universelle***

Un volume in-8 (25-16) de 132 pages ; 1923 ..... 7 »

GALBRUN (H.).

**Introduction à la Théorie de la Relativité. Calcul différentiel absolu et géométrie**

Un volume broché in-8 (25-16) de 460 pages ; 1923 ..... 60 »

GANDILLOT (Maurice).

**Véritable interprétation des Théories relativistes***

Un volume in-12 de 22 pages ; 1922 ..... 0 80

GANDILLOT (Maurice).

**Note sur une illusion de Relativité**

Un volume broché in-4 (28-23) de IV-88 pages ; 1913 ..... 12 »

GANDILLOT (Maurice).

**Éther ou Relativité***

Un volume in-12 de XIV-84 pages ; 1922 ..... 4 50

HALDANE (lord).

**Le Règne de la Relativité***

Traduction française par H. de Varigny

Un volume in-8 (19-16) de 590 pages ; 1922 ..... 30 »

LÉMERAY (E.-M.).

**Le Principe de la Relativité***

Cours libre professé à la Faculté des Sciences de Marseille pendant le premier trimestre 1915

Un volume in-16 (19-12) de IV-156 pages, avec 13 figures ; 1916 ..... 7 50

LÉMERAY (E.-M.).

**Leçons élémentaires sur la Gravitation***

Un volume in-8 carré (12-18) de 97 pages, broché ; 1921 ..... 7 »

AVIS — Des notices détaillées sur les Ouvrages marqués d'une astérisque (*) seront envoyées gratuitement sur demande.

LÉMERAY (E.-M.).

**L'Éther et ses précurseurs***

Un volume in-8 écu de 141 pages ; 1922 ..... 6 »

LEROUX (J.).

**Relativité restreinte et Géométrie de systèmes ondulatoires**

Un volume petit in-4 de 52 pages ; 1922 ..... 4 »

MAILLARD, Professeur d'Astronomie à l'Université de Lausanne.

**Cosmogonie et Gravitation***

Un volume in-8 de 40 pages, avec 4 figures ; 1922 ..... 3 »

MARAIS (Henri), Ancien Élève de l'École Normale supérieure.

**Introduction Géométrique à l'Étude de la Relativité***

Un volume in-8 (25-16) de 192 pages et 22 figures ; 1923 ..... 15 »

MICHAUD (Félix).

**Rayonnement et Gravitation***

Un volume in-8 raisin (25-16) de 65 pages, 1922 ..... 6 »

PACOTTE.

**La physique théorique nouvelle***

Un volume in-8 raisin (25-16) de VIII-182 pages, avec 23 figures ; 1921 ..... 12 »

PAINLEVÉ (Paul), Membre de l'Institut, Professeur à l'École Polytechnique.

**Les Axiomes de la Mécanique (Examen critique)***

(*Collection de Mémoires. Les Maîtres de la Pensée Scientifique*)

Un volume in-16 double-couronne (180-115) de XVII-111 pages, avec 3 figures dans le texte ..... 4 »

PICARD (Émile), Membre de l'Institut, Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences.

**La Théorie de la Relativité et ses applications à l'Astronomie***

Un volume in-16 double-couronne de 27 pages, broché ; 1921 ..... 1 75

ROUGIER (Louis), Professeur agrégé de philosophie.

**La Matière et l'Energie***

Un volume in-8 raisin (25-16) de XI-112 pages ; 1921 ..... 9 50

THIRRING (H.) Professeur de Physique théorique à l'Université de Vienne.

**L'idée de la Théorie de la Relativité**

Traduit de l'allemand par M. SOLOVINE

(*Science et Civilisation, Collection d'Exposés synthétiques du savoir humain*)

Un volume in-16 jésus (19-14) de 184 pages, avec 8 figures ; 1923 ..... 8 »

VIAL (François),

**Les arguments de M. Einstein**

Un volume in-8° de 16 pages ; 1923 ..... 3 50

VILLEY (J.), Maître de Conférences à la Faculté des Sciences de Paris.

**Les divers aspects de la théorie de la Relativité***

(avec une préface de M. BRILLOUIN, Membre de l'Institut.)

Un volume in-8 raisin (25-16) de 96 pages ; 1923 ..... 7 50

ZAREMBA (J.).

**Théorie de la Relativité des faits observés**

Un volume petit in-4 de 38 pages ; 1922 ..... 3 50

**Une notice détaillée sur tout Ouvrage marqué d'une astérisque (*) sera envoyée sur demande.**

LIVRON, LORIOL (Drôme), LE POUZIN (Ardèche)

**CATALOGUES - NOTICES - DEVIS SUR DEMANDE**

*DEMANDEZ*
*chez tous les libraires*

**Radiotélégraphie et Radiotéléphonie à la portée de tous**

par G. MALGORN
*Lieutenant de vaisseau*

Un volume in-8 de 231 p., avec 160 fig.; 1923. **10 fr.**

**Radiotélégraphie Radiotéléphonie Radioconcert**

par E. REYNAUD-BONIN
*Professeur à l'Ecole d'électricité de Paris et à l'Ecole supérieure des P.T.T.*

Un volume in-8 de 178 p., avec 88 fig.; 1923.. **10 fr.**

*125 à 135, Boulevard Davout, PARIS (20e)*

## APPAREILS pour les recherches scientifiques

Microscopes « SOM-KORITSKA ».
Dispositifs pour la micrographie.
Microscopes Brinell pour la lecture des empreintes

## SISMOGRAPHES

## INSTRUMENTS D'ASTRONOMIE

Objectifs astronomiques — Miroirs plans sphériques et paraboliques — Équatoriaux — Cercles méridiens.

## APPAREILS de TOPOGRAPHIE et de GÉODÉSIE

Théodolites — Goniomètres-Boussoles — Règles à éclimètres — Astrolabes à prisme

## APPAREILS d'OBSERVATION et de MESURE

Jumelles à prismes — Longues vues binoculaires.

## Instruments pour l'Armée et la Marine

Télémètres — Périscopes — Appareils de visée, etc.

## APPAREILS et OBJECTIFS PHOTOGRAPHIQUES

*Notices et Catalogues sur demande*

Photomount
Pamphlet
Binder
Gaylord Bros.
Makers
Syracuse, N. Y.
PAT. JAN 21, 1908

UNIVERSITY OF ILLINOIS-URBANA
3 0112 101617352